

# 美国太阳SUN导压操作平衡活塞RSHE-LAN

产品名称	美国太阳SUN导压操作平衡活塞RSHE-LAN
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:SUN 型号:RSHE-LAN 产地:美国
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

## 产品详情

美国SUN公司\*\*\*浮动式插式阀结构，提供超群的性能。其优点在于其阀尾端的自由浮动，籍此其紧密配合的工作组件，可在阀体内浮动减少其多安装扭矩的敏感度以及避免其内部活动组件卡住的可能。liulian g大，压损低，空间效益化。其组件均经热处理加工耐磨，耐撞击，抗疲劳，使用寿命长。

美国太阳SUN导压操作平衡活塞，气控型

120L/min. RSFE-LAN

240L/min. RSHE-LAN

480L/min. RSJE-LAN

导压操作平衡活塞是一种用于调节压力的设备，其工作原理基于平衡力量之间的原理。在自力式内取压型调节阀中，阀体与阀盖的下腔直接相通，而阀盖的上腔内设置密封配合、可上下运动的平衡活塞。

上下阀芯组件、平衡活塞与弹簧座通过阀杆同轴线套接固定。当介质压力稳定时，阀芯组件保持平衡状态。活塞式减压阀的工作原理与膜片式减压阀相似，主阀门上部

舱室有个导压孔，与旁通回路相连。活塞式压力计是基于静压平衡的原理工作的，一般有单活塞和双活塞两种。汽轮机平衡活塞原理是利用压气机产生的压缩空气，通

过管道将空气培睁输送到汽轮机的各个平衡活塞中，在活塞运动时产生反作用力，从而达到平衡旋转部件的目的。根据查询相关公开信息显示，汽轮机平衡活塞由活塞

体、密封圈和导向环组成。在运行时，压缩空气通过管道进入活塞体中，使活塞向外推动，同时产生一个与推力相反的反作用力肢侍，从而平衡旋转部件的重量和惯性力。能够有效减小汽

轮机旋转部件的振荡和动态负载，tigao汽轮机的安全性和稳定性，同时还可以减少磨损和故障，延长设备寿命。

美国太阳SUN导压操作平衡活塞，却压型

30L/min. SQBB-LAN T - 163A

60L/min. SQDB-LAN T - 11A

120L/min. SQFB-LAN T - 2A

240L/min. SQHB-LAN T - 17A

480L/min.SQJB-LANT - 19A

节流阀是一种用于控制流体流量的阀门。其工作原理是通过改变流体通过阀门的压力降来实现流量控制。节流阀的工作流程如下：

流体从进口进入节流阀，通过阀口时，会受到阻力，导致流速下降。

节流阀的阀瓣与阀杆设计为一体结构，可以防止内件冲出阀体的可能性，结构紧凑。

阀瓣沿着流体的中心线作直线运动，改变流体通过阀门的压力降，从而实现流量控制。

流体从出口流出，完成一次流量控制。

节流阀在管道系统中广泛应用，可以用于控制气体、液体等流体的流量。其中，L44Y-角式节流阀产品特点包括可安装在水平或垂直的管道上，阀体材质可以选用高温不锈钢或低温碳钢材

质，阀杆调质及表面氮化处理等。节流阀与截止阀的零部件通用程度很高，因此在实际应用中可以根据需要选择不同类型的阀门。

节流阀是制冷装置中的重要部件之一，它可将冷凝器或贮液器中冷凝压力下的饱和液体（或过冷液体）节流降至蒸发压力的蒸发温度，并根据负荷的变化调节进入蒸发器制冷剂的流量。节

流阀的工作原理基于焦耳-汤姆孙效应的冷效应。

节流阀在外形和结构上与截止阀非常相似，所不同的只是阀瓣的形状和工作行程。当流体通过节流阀时，由于存在阻力使流体压力降低，流体的温度也会下降，从而实现制冷的效果。节

流阀可以根据负荷的变化自动调节进入蒸发器制冷剂的流量，从而保证制冷系统的稳定运行。

总之，节流阀是制冷系统中不可或缺的重要部件，它通过节流降温的方式将冷凝压力下的饱和液体降温至蒸发压力的蒸发温度，并根据负荷变化自动调节进入蒸发器制冷剂的流量，从而实

现制冷的效果。